

西藏木藜芦属一新种

徐廷志

(中国科学院昆明植物研究所, 昆明)

A NEW SPECIES OF LEUCOTHOE D. DON FROM XIZANG

Xu Ting-zhi

(Kunming Institute of Botany, Academia Sinica, Kunming)

Key words *Leucothoe* *L. brevipes*

关键词 木藜芦属; 短柄木藜芦

短柄木藜芦 新种 图 1

Leucothoe brevistipes C. Y. Wu et T. Z. Xu, sp. nov.

Species petiolis brevissimis, foliis basi auriculato-cardatis, in *Leucothoe* D. Don adhuc minus cognita.

Frutex 1—2 m altus, ramulis purpureo-rubris, glabris, flexilibus, striatis vel angularibus. Folia alterna, coriacea, ovata vel oblonda, 11—15 cm longa, 5—6.5 cm lata, apice acuminata vel caudato-acuminata, basi auriculato-cordata, margine glanduloso-serrulata, supra glabra et reticulata, subtus sparse setulosa, costa supra sulcata; nervis lateralibus utrinsecus 5—6 cum costa dorso prominentibus curvatis ante marginem anastomosantibus; petiolus brevissimus, robustus, c. 2 mm longus, glaber. Flores ignoti. Infrutescentiae axillares, 7 cm longae, sparse albosae. Fructus 10—18; pedicellis 5—7 mm longis, basi bracteatis, medio bracteolis 2 oppositis praeditis; sepala 5, ovata, c. 5 mm longa, glabra, apice acuminata. Capsulae globosae, 5—6 mm diam., densissime albo-pilosae, 5-loculares, loculicide dehiscentes; stylus columnaris c. 6 mm longus, persistens, glaber; semina parva, plurima, fulva, favosa.

Xizang (西藏): Medog (墨脱), Exp. Qinghai-Xizang. 74-39-51 (Typus, KUN)。

灌木, 高 1—2 米, 小枝紫红色, 光滑无毛, 左右曲折, 具纵条纹, 或具棱。叶互生, 革质, 卵形或短圆形, 长 11—15 厘米, 宽 5—6.5 厘米, 先端渐尖或常尾状渐尖, 基部耳状心形, 边缘具粗锯齿, 齿尖有腺毛, 上面无毛, 背面被疏生的短刺毛, 在脉上较多; 主脉在上面凹陷, 网脉在上面可见; 侧脉每侧 5—6, 弯拱, 近边缘连结; 主脉、侧脉及网脉在背面隆起; 叶柄极短, 粗壮, 长约 2 毫米, 无毛。花未见。总状果序, 腋生, 长约 7 厘米, 花序轴被白色小柔毛, 一轴上有果 10—18 枚, 基部具数枚总苞片, 果梗长 5—7 毫米; 基部具苞片, 小苞片 2, 对生, 着生于花梗中部; 萼片 5, 卵形, 长约 5 毫米, 无毛, 先端渐尖。蒴果球形, 径 5—6 毫米, 密被白色柔毛, 5 室, 室背开裂。花柱柱状, 长约 6 毫米, 宿存, 无毛; 种子细小, 多

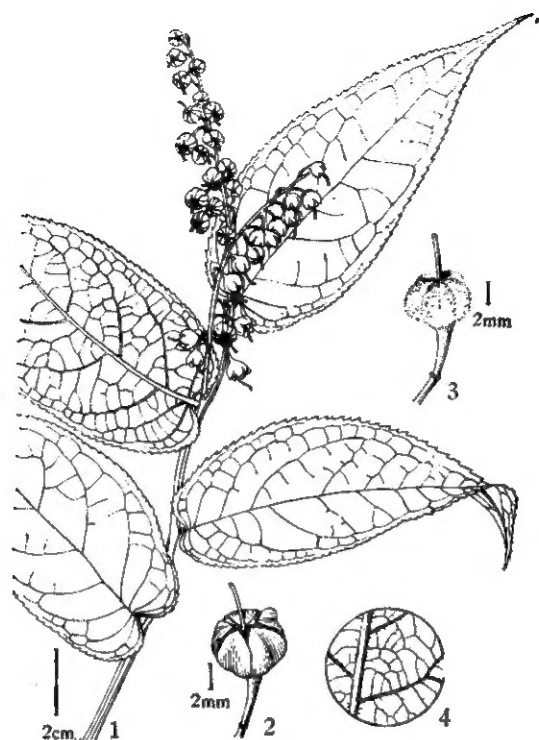


图1 短柄木藜芦 *Leucothoe brevistipes* C. Y. Wu et T. Z. Xu 1.果枝 fruiting branch; 2. 具宿萼的果 fruit, showing persistent calyx; 3. 果 fruit; 4.叶片的一部分 a part of leaf. (肖溶绘)

数,褐黄色,表面蜂窝状。果期8月

本种叶柄极短,叶基部耳状心形,极易于区别。

产西藏(墨脱、察隅),生于海拔2800米的山坡针阔叶混交林中。

槭 属 一 新 组

A NEW SECTION OF ACER L.

峨眉槭组 新组

Sect. *Emeiensia* T. Z. Xu, sect. nov.

Sepala 6. Petala 6. Filamenta brevia, 0.5mm longa.

Typus sectionis: *Acer emeiense* T. Z. Xu

徐廷志 Xu Ting zhi (Kuming Institute of Botany, Academia Sinica)